Index of Claims

I INCHES CONTACTOR		
		Н
	1811: 1888: 1811: 8 81: 1	
		ш
	1881 (888) (811) 883) <u>(</u>	ш
	1811 188 6 18 11 181 1 1	#
: I4 E181 3 E I I E I		

Application No.

10/699,780

Examiner

Applicant(s)

FENG ET AL.

Art Unit

JYOTHSNA A VENKAT Ph. D

1615

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

	Щ_												J	Ц	Ь		
Claim	$T^{}$		Date			\neg	Cla	aim					Date				
	+	Timi		Т	Г		<u> </u>		t –	Т	1	_		Ť	П	T	
ia a	apy							Original	1	İ							1
Final	My						Final	g,	ďΛ				ĺ				
	917						_	0	Mb.	1							
1	7		1	1		_		51	~	1	1		<u> </u>	<u> </u>	-	 	\vdash
2	1	1-1-				╛		52	\sqcap	<u> </u>			-	-	\vdash	_	
3				1		┪		53	Ħ			\vdash	_	\vdash	\vdash	T	┢
4		1-1-				7		54	\sqcap		\vdash			$\overline{}$	⇈	✝	
5						7		55	П						\vdash	\vdash	
6				T		7		56	П								
7								57	П								
8								58	\prod								
9	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \perp$							59									
10	$\downarrow \downarrow \downarrow$	$\perp \perp$				\Box		60	Ц								
11	$\downarrow \downarrow \downarrow$			_	\sqcup	_		61	Ц						$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		
12	+	1	$\sqcup \bot$	\downarrow	$\sqcup \bot$	_		62	Ш		_		_		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	<u>L</u>	
13	\coprod	+	\sqcup	4_	$\sqcup \bot$	_	L	63	\sqcup	_			<u> </u>		ota	<u></u>	Ш
14	+H	1		1	$\sqcup \bot$	_	L	64	1	L.	<u></u>				<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш
15	+++-		$\vdash \vdash$	4	\perp	_		65	Ш	_	<u> </u>		<u> </u>		上	L	Щ
16					-	4	<u> </u>	66	\sqcup	ļ					L	L	
17						_		67	Ш	 	ļ				L	_	
18	+++			+-		-		68	Н	_	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
19	+++-	+		+		-	<u> </u>	69	H	-					_		\sqcup
20	₩	+-+-	\vdash	+		\dashv	<u> </u>	70	+	-		Щ	_		<u> </u>	<u> </u>	
22	₩	++-	-	+	-	-		71	H-	 	\vdash	-			ļ	<u> </u>	Н
23	+++	+	-	+		\dashv		72 73	H	\vdash	_				\vdash		Ш
24	Н	++-		+	+	-		74	H	⊢		-1			-	⊢	Н
25	+++-	+	-	+		┥ :		75	H	-	-				\vdash	-	\vdash
26	╁╂┼	+	-	+		\dashv	-	76	H	_	<u> </u>	-	_		-	-	Н
27	+++	+		1-	$\overline{}$	\exists		77	H				_		-		-
28	 -	+++			+	-	-	78	H	\vdash					Н	\vdash	Н
29	Ш	11		+-	-	\exists		79	+	 							\vdash
30	$\dagger \dagger \dagger \dagger$			+	\dashv	_		80	H	<u> </u>				_	\vdash	\vdash	
31	+	 		\top	T	_		81	+								\vdash
32	Π	 -		\top		7 1		82	\dashv						П	Н	\vdash
33	Π			\Box		_		83	\sqcap					_			\vdash
34	I			\top		7		84	7						П		\Box
35				\Box		7		85	T								
36								86	T								
37	\prod				\Box			87	\Box								
38	\coprod							88	\Box								
39	\parallel					╛		89	\mathcal{I}								
40		\bot		\perp		╛╘		90	\prod								
41	1	\bot				」 │		91	\prod								
42	111_	\bot		$\bot \bot$		⊣ ∣		92	\perp			\Box]				
43	111-	+		\sqcup	\perp	⅃ ᅵ│		93]				
44	- -	+		$\perp \downarrow$		4		94	Ц			\perp					
45	┼	+		$\perp \perp$	_	4		95	\perp			\perp	_		\square	$oxedsymbol{oxed}$	
46	+++	+		$\downarrow \downarrow \downarrow$	\dashv	⊣ ∣		96	\perp				\Box		\Box	\Box]
47	 - -	+	\dashv	$\downarrow \downarrow$	4	4		97	4			_	_	_		\square	\Box
48	 /	+		\vdash		4		98	4	-		_					_
49 50	\ <i>\</i>	+ + -				4		99	4	\angle	\Box	_	_				_
1 50	TAN _	لبلب		لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ا لـ		100	V								

Cla	aim												
Final	Original	ap	4										
	51	÷	1	-	-	╁╴	\vdash	-	╁	╁			
	52	\sqcap	_	T		1	_	1	1	†			
	53	Π				T		T	T	T			
	54	\sqcap	1	1		T	✝	t	✝				
	55	П				T	┢	Т	1	T			
	56	П					1			Г			
	57	П		1									
	58	\prod											
	59	Ц											
	60	Ц											
	61	Ц				<u> </u>							
	62	Ш											
<u></u>	63	Ц					<u> </u>						
	64	Ц	_		_	<u></u>	<u> </u>						
	65	Ц	_			<u> </u>	L	L		Ш			
	66	Ш	ļ	L		_		<u>L</u>	<u> </u>	_			
	67	Ц	_		_	L.	╙	_		_			
	68	Ц	_	_		_	_	L	_	<u> </u>			
	69	Ш	_	L.					<u></u>	<u></u>			
<u> </u>	70	Ш	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	_	<u> </u>			
	71	Ш	<u> </u>	L	_	L		L.	L	<u> </u>			
	72	Ц	<u> </u>	_		L.	_			L			
	73	Ш	┡			<u> </u>	_	ļ	ļ	<u> </u>			
	74	Ш	ļ	L.	_	_	┞	_	<u> </u>	<u> </u>			
-	75	H	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>			<u> </u>			
	76	H	<u> </u>	_		_	_			<u> </u>			
-	77	$oldsymbol{+}$	-	-	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>			
-	78 79	H	⊢	-	_	-	├			-			
-	80	Н	├	-	_	<u> </u>	₩	<u> </u>	├-	-			
-	81	H	\vdash		_			-		-			
-	82	H	\vdash	-	_	-		\vdash	\vdash	-			
-	83	${}+$	\vdash			<u> </u>	\vdash	-	⊢	-			
\vdash	84	+	\vdash	 	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	-			
	85	\dashv	\vdash	\vdash		-	-	-	-	-			
	86	+	┼─	-		\vdash	\vdash		<u> </u>	-			
	87	+	\vdash			-	\vdash		\vdash				
	88	+	\vdash			\vdash	\vdash	-	-	<u> </u>			
\vdash	89	+	\vdash			-			\vdash				
П	90	+				-	 		\vdash	<u> </u>			
	91	+	T				-		<u> </u>	<u> </u>			
	92	†			_		\vdash						
	93	+					\vdash			\vdash			
	94	T											
	95	1	П										
	96	1											
	97	1							\vdash				
	98	7											
	99		Z										
	100		r							-			

CI	aim		Date									
Final	Original	q	(4								
	101	1	_			1		ı		\vdash	1-	
	102 103	П				Τ	_		T		lП	
	103		L								\Box	
	104 105		L									
	105		L					L				
	106	L	L			_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Ш	
	107 108	Ц	L			_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	108	Ц				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ш	
	109	Н	_		_	<u> </u>	ļ	-	ļ	<u> </u>	Ш	
	110	Н	_		-		┡	-	⊢	ļ	Н	
	111	H	_			-	├		<u> </u>	┡	┦	
	111 112 113 114 115 116 117	H	-	-		-	\vdash	├-	⊢	-	Н	
	114	H		\vdash		-	\vdash	┼	\vdash		\vdash	
	115	H		Н		-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	
	116	#	+	-		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	
	117	H			_	\vdash	\vdash	╁╴	\vdash	-		
	118	†	_				<u> </u>	╁┈	1		Н	
	118 119	Н	1				\vdash	┢	-	H	\vdash	
-	120	\dagger	1		_	\vdash	\vdash	\vdash		 	$\vdash \vdash$	
	121	IT	1					\vdash	┢	1	\vdash	
	121 122 123		1									
	123	T					1					
	124 125	Т										
	125	T										
	126											
	127											
	126 127 128	Ш										
	129 130	\perp					L		L			
	130	1									Ш	
	131	1	1				_				Ш	
	132	1	1									
	133	1	1	_			<u> </u>	_	_	_	Щ	
	134	+	4				-	 	L.,		Щ	
	135 136	+	4	_		_	_	H		_	\vdash	
	136	+	+		_	_		-			$\vdash \dashv$	
	130	+	+	-	_	_		-	_		$\vdash\dashv$	
	138 139	+	+		-	_	-	\vdash		<u> </u>	\vdash	
	140	+	+	\dashv	_	_	\vdash			-	\vdash	
	141	+	+	\dashv	-			\vdash		Н	Н	
	142	+	+		-		\vdash	\vdash	_	-	Н	
	143	+	†		\dashv	_	-	-		-		
	144	\dagger	1	+	\neg		Н	Н		_	\dashv	
	145	+	1	-	-		\neg	Н			\dashv	
	146	†	t		\neg			\vdash	\neg		\vdash	
	147	1	1		\neg							
	148	T	1	7								
	149	T	t									
	150	T	1									

Index	Ωf	Clair	me l	con	tini	hai
IIIUUU	UI	Ulali	115 1	CUII	unc	ıeu.



÷

Application No.

10/699,780

Examiner

Applicant(s)

FENG ET AL.

Art Unit

JYOTHSNA A VENKAT Ph. D

1615

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

			Щ.	-			J			L
		r								_
Ula Ula	im	-	1			Dat	e	_		
Final	Original	74	X							
<u> </u>	151	V	-	-	-	-	-	╁	-	Н
	152	+	-	-	┝	├	├	╁	┢	\vdash
-	152 153	Н	\vdash	\vdash	⊢	┢		-	⊢	\vdash
	154	H	-	-	-		-		-	Н
	154	╫	-		-	-	-	-	-	Н
ļ	155	H	_		-		_		-	-
	156	H	<u> </u>	<u> </u>		ऻ_	_		_	Ш
	157	Ц.				ļ	_	_	_	Ш
<u> </u>	158	Ш	_	_			<u> </u>	_	L.	
	159	Ш		L	_	<u>L</u>				Ш
	160	Ш		_	L	_	L	_	_	
L	161 162	Ш	<u> </u>					$oxed{oxed}$		Ш
ļ	162	Ц	<u></u>	_						
	163 164	Ш	<u> </u>			<u></u>		_		
	164	Ц			_	$oxed{oxed}$		\Box	\Box	
	165				L	L	L			
	166		L	L	L					
	167									
	168									
	169 170					1		<u> </u>		П
	170									М
	171			_	_	\vdash		_	\vdash	Н
	172	-				\vdash	<u> </u>		\vdash	
	173		_				\vdash	-		\vdash
	174		_			\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash
	172 173 174 175 176	\vdash				 		-	 	H
-	176	-	_	_	_		_	┢		
	177		-	-		-	-	-	-	
	178								 	-
	179	\dashv				├—	-	-	-	_
	1/9	\dashv			_	<u> </u>		-		
	180					_			_	
	181		_	_		_	ļ	ļ		
	182							<u> </u>		
<u> </u>	183	\square	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	184		L.,			<u> </u>	_	_	_	Ш
	185		_			L.	_			Щ
	186		L						Ш	Щ
	187	$\perp \! \! /$	<u> </u>				L_	_	_	
	188	$\perp L$				$oxed{\Box}$		<u>_</u>		Ш
L	189	\perp	Ž.							
	190	V								
	191									
	192									
	193									
	194									
	195									\sqcap
	196		П						Н	\neg
	197			\neg			_			\dashv
	198			-	_	\vdash	_		\vdash	_
	199	_	-					\vdash	\vdash	\dashv
	200		\vdash	\dashv		Н				-
				- 1						

Claim				-			Da	te	_		_] [Cla	im			Ī	Dat	е	 	
<u></u>	5			J					ĺ					al			Γ				
Original		٦\	ø	٨				1					Final	Original				ĺ			
= ;	= 9	1	ч			1							ίΞ	Ĕ					İ		
		J	4			L			\perp	L	L	1 [
15	1	1	1		_	L	\perp	_	_		L] [201							
15		1	1			L					L			202							
15		1	1			L		\perp	_] [203							
15	4	1	1			L		\perp				l		204							
15	5	1	1				L] [205							
15		_	1			L] [206							
15		1	1				\perp					J [207							
15		1	1						1_	<u>_</u>	_] [208							
15		1	1		L									209							
16		1	1			L	\downarrow							210			<u> </u>				
16		1	1						1_			1 L		211							
16	2	1	1			L			\perp		_			212							
16		_	1							<u> </u>	_] [213							
16			1] [214							
16			Ц			L						l		215							
16	6		U			_		_				l L		216							
16			L				1_							217							
16	8		l											218							
16	9		l				\perp				<u> </u>			219							
17			l			L] [220							
17	1		l			L	_							221							
17.			L			L								222							
17	3		L				L							223							
17	4		L			L	<u></u>			L				224							
17		_	l			_	L			<u> </u>				225							
17			l								L_			226							
17			L							<u> </u>		l		227							
17			l					L	_			lL		228							
17			L			L	_	L				l L		229							
18			L			<u> </u>					Ĺ			230							
18	1		L			L								231	\Box						
18	2		l			L								232							
18			l		_	_								233							
18		_	L				L							234							
18		_	l				L		L.		L	lL		235							
18			L									lL		236							
18		_	4	_			L			_				237							
18		_{_	1					L	L			lL		238							
18		7	ļ	Ĺ		_						lL		239							
19		V	1									lL		240							
19			↓				_							241							
19:			1									lL		242	$_{\perp}$]
19			1			L	Ľ		L					243							
19			1				L				$oxedsymbol{oxed}$		[244							
19			1			L	L							245							
19		_	1											246							
19			ļ			Ĺ								247	$ \mathbb{J} $	J					
19		_	1			L								248							
199			ſ			L								249							
200	0		Ī											250							
			_									_								 	

Cli	aim		-			Dat	<u>е</u>			-
									Π	Τ
Final	Original									
這)rig				1					
	251 252									
	252									
	253	_								
	254		L.	_	<u> </u>	L	L.	L		
	255	_	<u> </u>	<u>L</u>	╙	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>
<u> </u>	256		<u> </u>	_	_	_			Ļ	<u> </u>
	257	_	⊢	┡	 —		_	├_	<u> </u>	
	258	_	├	_	-	-		 	├	
	259 260	-	-	-	\vdash	-	-	├	H	
	261				├	-	-	├-	 	-
<u> </u>	262		-	-		-	-			\vdash
	263		-		-	-	-		├	\vdash
	264	-					١.	-		Н
	265	_	t	H	 	╁	-			
	266				T			1		
	267					Т				Ħ
	268									
	269									
	270 271									
	271									
	272		_			_				
	273 274				_				_	
	274		_	<u> </u>	_	_		<u> </u>		Щ
	275		ļ	<u> </u>	_	_		ļ	<u> </u>	
	276 277					_	_		<u> </u>	
	278		_	-	-		<u> </u>	-	├—	H
	279			-	-	-	-	├	-	Н
	280		_	\vdash			-			-
	281		-		-		_	-	-	Н
	282		\vdash			-	-	-	-	$\vdash \dashv$
	283						-	\vdash	\vdash	H
	284			_	\vdash			-	-	Н
	285									
	286									
	287									
	288									
	289									
_	290								_	Щ
	291				_	Щ.	_	<u> </u>		Ш
	292	_		L	_	\vdash			<u> </u>	\vdash
	293				_			_		
-	294 295				-	-		-	<u> </u>	\dashv
	296			_		-		-	<u> </u>	
	297	_			-	\vdash		Н	-	\vdash
	298		\vdash	-			-			\vdash
	299		-	_		\neg		\vdash	_	\dashv
	300	_	-				_			\dashv
								_		